

1 Algemeen

In de praktijk komt het nogal eens voor dat er in een systeem meerdere regelaars zitten die hetzelfde moeten doen. Bijvoorbeeld meerdere pompen of ventilatoren die eenzelfde instelling moeten krijgen of een machine waarin iedere keer dezelfde parameters moeten worden geladen in de drive.

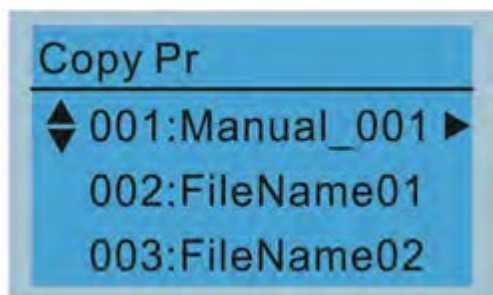
Dit kan via de PC met Delta VFDsoft programmatuur, maar bij de grotere regelaar die voorzien zijn van een KPC-CC1 operator is het mogelijk parameter sets op te slaan en deze later in een andere regelaar te laden.

Je kunt in deze operator PLC programma's opslaan van de drive en deze kopiëren naar een andere drive. Je hebt dan geen laptop of externe apparatuur nodig.

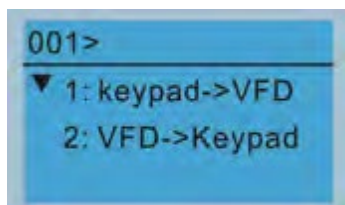
2 Parameters opslaan

Ga in het hoofd menu van de drive naar het menu 'Copy PR' en kies met de pijl toetsen één van de 4 mogelijkheden om parameters op te slaan.

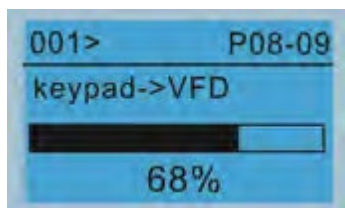
In dit voorbeeld is 001 al gebruikt met een set die heet Manual_001. Je kiest bv 002 en druk enter



Je krijgt nu het onderstaande scherm met de vraag of je parameters van de operator naar de drive wilt sturen of van de drive op wilt halen en op wilt slaan in de operator. Kies 2 VFD->Keypad



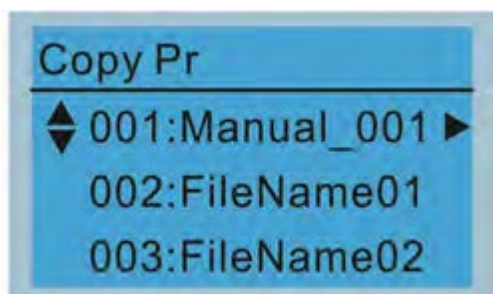
Het volgende scherm begint te lopen.



Als het laden gereed is kom je automatisch weer terug in het COPY PR scherm. Je kunt nu de parameter file naam aanpassen met de pijltjes toetsen.

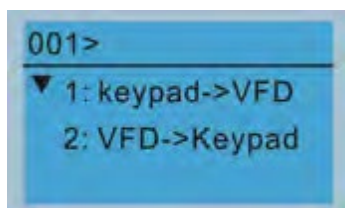
3 Parameters laden naar de regelaar

Pak de operator van de drive waarin de juiste parameters zijn opgeslagen en ga naar de drive die je wilt programmeren en druk de operator op zijn plek. Ga in het hoofd menu van de drive naar het menu 'Copy PR'. Kies met de pijl toetsen één van de 4 mogelijke parameter lijsten. In dit voorbeeld is 001 al gebruikt met een set die heet Manual_001. Kies bv 001 Manual_001

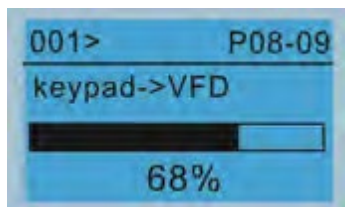


Je krijgt nu het onderstaande scherm met de vraag of je parameters van de operator naar de drive wilt sturen of van de drive op wilt halen en op wilt slaan in de operator.

Kies 1 Keypad -> VFD



Het volgende scherm begint te lopen.



Als het laden gereed is kom je automatisch weer terug in het COPY PR scherm.